

外交部 NGO 國際事務會

113 年度補助案成果報告書

壹、補助案基本資料表				
受補助/申請單位	社團法人臺灣太空世代發展協會			
計畫名稱	參與第 75 屆國際太空大會暨 第 22 屆太空青年峰會			
負責人	王安棟	聯絡地址	台北市大安區濟南路三段 34 號三樓	
聯絡人		電話		
		電郵		
		傳真		
附件	<input type="checkbox"/> 傳單__件、海報__件、照片_4_張(請提供 3 至 5 張) <input type="checkbox"/> 其他			
實施地點	義大利米蘭	實施期間	2024/10/9-20	
實際支出金額	146,300	實際參與活動人數	活動總人數： 青年峰會 133 國際太空年會： 11,000	貴單位：1 男： 女：1
原預算金額	137,000	實際經費分攤情形	外交部補助：50,000 自付額：96,300	
貳、計畫實施成果摘述				
<p style="text-align: center;">(請於 500 字內要述)</p> <p>本次為台灣首次以中華台北 Chinese Taipei 參與聯合國太空青年諮詢委員會 (Space Generation Advisory Council, SGAC) 在國際太空大會 (International Astronautical Congress, IAC) 舉辦之太空青年峰會 (Space Generation Congress, SGC)。社團法人臺灣太空世代發展協會 (Taiwan Space Generation, TSG) 代表王安棟積極與全球超過 50 國、共超過 130 位太空青年交流，討論太空永續發展及太空碎片處理議題；並分享臺灣太空發展及青年能量，獲得良好迴響。TSG 代表不只在 SGC 分享台灣觀點，向聯合國外太空事務廳 (United Nations Office for Outer Space Affairs) 代表詢問太空發展議題，更在主活動之外，透過軟性交流，介紹台灣的太空任務和青年參與，在會後也持續串連 SGAC 於全球和亞太的青年社群，將透過持續參與對話和活動擴大影響力。</p>				

TSG 代表也透過參與 IAC，吸收到國際針對太空永續發展、太空產業促進及青年培力等多元議題交流，並預計將學習帶回給台灣太空產官學社群，支持台灣的太空討論與國際更同步。持續與來自國際與亞太的太空產學夥伴交流，包含世界經濟論壇（World Economic Forum）、亞太衛星業界推手重要組織亞洲衛星營運商組織（Asia Pacific Satellite Communication Council, APSCC）、亞太商業太空分析及促進組織 SPACETIDE 及東京大學智慧太空系統實驗室（Intelligent Space Systems Laboratory），TSG 也將持續透過積極參與國際活動，以青年外交角度串連國際友人，持續推進台灣在國際太空發展的重要性及影響力。

參、計畫實施情形

一、參加或主辦擬申請之國際組織會議或活動實施效益、特色及影響：

（一）增加國際交流並提升我國能見度情形

績效目標	衡量指標	原訂目標值	達成目標值	達成度 (註 3)	績效衡量暨達成情形分析
增加國際交流並提升我國能見度	參加人數(註 1)	100 (SGC)/ 8,000 (IAC)	133 (SGC)/ 11,000 (IAC)	良好	本次 SGC 共有全球 53 國、133 位太空青年與會討論國際議題，TSG 代表也分屬於五大討論小組之一，與來自美洲、歐洲、中東、亞太的團員共通討論太空發展。本次 IAC 則是歷代規模最大，並集結來自全球超過 4,000 位講者分享太空發展。
	重要貴賓(註 2)	10 (SGC)	20 (SGC)	良好	本次 SGC 講者陣容堅強，包含 UNOOSA Director Aarti Holla-Maini、歐洲太空總署 European Space Agency (ESA) Head of Strategy Heriberto Saldivar、墨西哥太空總署主任 Dr. Salvador Landeros Ayala 等。TSG 代表也透過講座與國際太空領導者互動，了解全球太空發展與展望。
	發表論文或座談 (倘有)	N/A	N/A		
	參賽成績 (倘有)	N/A	N/A		
其他					

註 1：倘在國內辦理國際會議或活動，請填活動總人數；倘赴國外出席會議或活動，請填貴單位參加人數。

註 2：重要貴賓係指國外政府官員、國際政府間組織官員、國際非政府組織具決策權之主管等。

註 3：達成度請自行評定為「良好」、「普通」或「待改進」。

（二）爭取或維護該國際組織會籍情形(請於 250 字內要述)

TSG 於今年度與 SGAC 協調後取得 Chinese Taipei 會籍，即立刻申請並獲選參與年度盛會 SGC，實踐積極使用會籍於國際組織之重大任務。SGAC 也對台灣使用會籍參與討論展現正面回應，期待台灣青年

持續加入國際太空討論。

(三) 爭取擔任該國際組織主要幹部情形(請於 250 字內要述)

TSG 於會前即與 SGAC 代表、SGAC 副代表及 SGAC 亞太區負責人建立關係，並在會間交流，持續建立良好關係，TSG 代表也與 SGAC 其他領導團隊交流，建立更深的國際人脈。TSG 代表也於會前和會後持續在台灣太空界推廣 SGAC 及青年參與，鼓勵台灣青年加入國際太空青年社群，邀請更多夥伴運用青年外交能量串連國際。

(四) 爭取該國際組織重要年會在臺主辦情形(請於 250 字內要述)

SGC 作為 IAC 的關聯活動，皆會需要依照 IAC 主辦單位國際太空聯盟 (International Astronautical Federation, IAF) 所裁定之國家舉辦，在台舉辦之可能性低。然 SGAC 亦在全球各地舉辦較小之區域性活動，TSG 也目標於明年度參與亞太區青年交流活動，進一步爭取之後共同舉辦活動之機會。

(五) 其他設定目標及達成情形(請於 250 字內要述)

本次活動為第一次 TSG 參與 SGC 及 IAC，也是成立以來第一年參與國際級太空會展。台灣太空發展較其他知名國家及經濟體如美、中、歐、日來說知名度較低，因此 TSG 代表也透過參與盛會，進一步分享傳達台灣的科技及太空發展。如 TSG 代表就在 SGC 的活動國際之夜中，介紹了台灣的科技發展和太空任務，也獲得席間超過百位青年的熱烈迴響。

二、 大眾傳播媒體及社會人士之反應或評價(請於 250 字內要述)

本次 IAC 為歷屆規模最大，國際媒體報導反應熱烈，雖還未能以台灣身份在國際媒體露出，但 TSG 代表將在接下來於台灣太空大會、TSG 內部交流，及其他對外演講分享 SGC 及 IAC 見聞，幫助台灣太空界及青年朋友更了解國際太空脈動。代表王安棣亦在會後整理心得，上傳於[個人社群](#)並標註外交部帳號，內容在兩週內獲得 130 個讚，觸及近 2,000 人。

肆、綜合檢討或改進建議：(請於 500 字內要述)

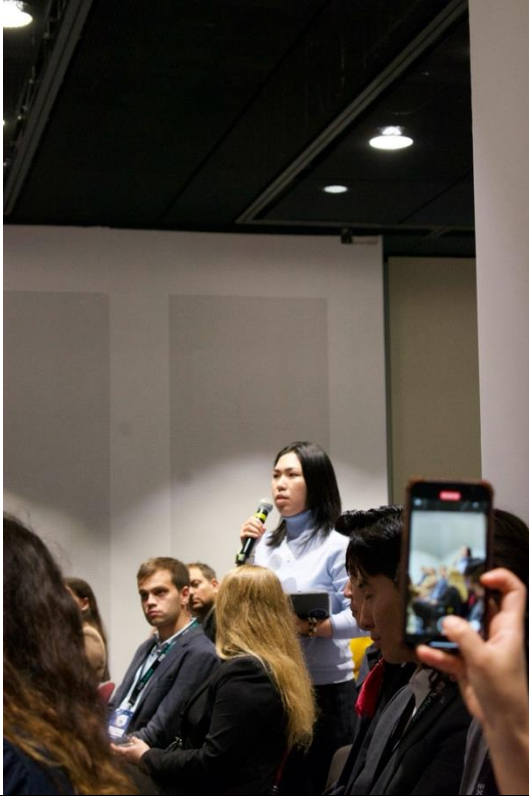
- 1) 青年外交潛力高：太空領域交流因為地緣政治和太空議題敏感性，在外交領域難度高，然透過本次交流，TSG 代表感受到國際太空青年社群的熱情，以及青年外交的高度柔軟性，如能夠直接透過 SGC 會晤 UNOOSA、ESA、NASA 等國際太空組織重要領袖並與其交流；或是在 IAC 與各國太空志工組織和青年團體建立聯繫。在政府與政府、學術與學術之外，TSG 代表看到青年交流的機會點，希冀於未來活動引領更多台灣青年加入，用更多元面向展現台灣太空發展及與國際合作的積極度。
- 2) SGC 及 IAC 兩方參與為必須：SGC 為青年主導的峰會，風格較以未來世代的發展為核心，形式以討論、講座為主；IAC 則是國際級太空會展，結合專家講座及攤商展示。TSG 代表本次即透過 SGC 先建立青年和講師人脈，並了解各國的太空發展，再於 IAC 時活用這些人脈，進一步與不同的單位交流，也同時深化與 SGC 社群的國際友誼。TSG 代表鼓勵未來台灣青年參與太空活動時，不該只參加其一，而是需積極兩者參與，才能最大化該活動效益。
- 3) 持續深耕太空人脈：TSG 代表觀察到，許多與會的太空青年都在社群深耕 4 到 5 年，參與的國際太空活動也至少有 2 到 3 場，透過持續交流，強化國際鏈結。TSG 代表也目標於明年度持續參加大會，深化累積人脈，或透過與國際友人共同撰寫論文、探索於大會席間發表等方式，強化與太空社群的連結，也持續展現台灣青年在國際參與的積極作為。

伍、活動成果照片：請提供 3 至 5 張彩色照片，解析度為 300ppi 或以上。

1. 計畫名稱：社團法人臺灣太空世代發展協會/ 2024/10/9-20/ 義大利米蘭/ 參與第 75 屆國際太空大會暨 第 22 屆太空青年峰會 1 青年峰會全員合影



2. 計畫名稱：社團法人臺灣太空世代發展協會/ 2024/10/9-20/ 義大利米蘭/ 參與第 75 屆國際太空大會暨 第 22 屆太空青年峰會 2 於青年峰會發言向國際太空領袖請教國際太空發展觀點



3.
4. 計畫名稱：社團法人臺灣太空世代發展協會/ 2024/10/9-20/ 義大利米蘭/ 參與第 75 屆國際太空大會暨 第 22 屆太空青年峰會 3 前往國際太空大會



5. 社團法人臺灣太空世代發展協會/ 2024/10/9-20/ 義大利米蘭/ 參與第 75 屆國際太空大會暨 第 22 屆太空青年峰會 4 在大會上與英德法國際友人交流

